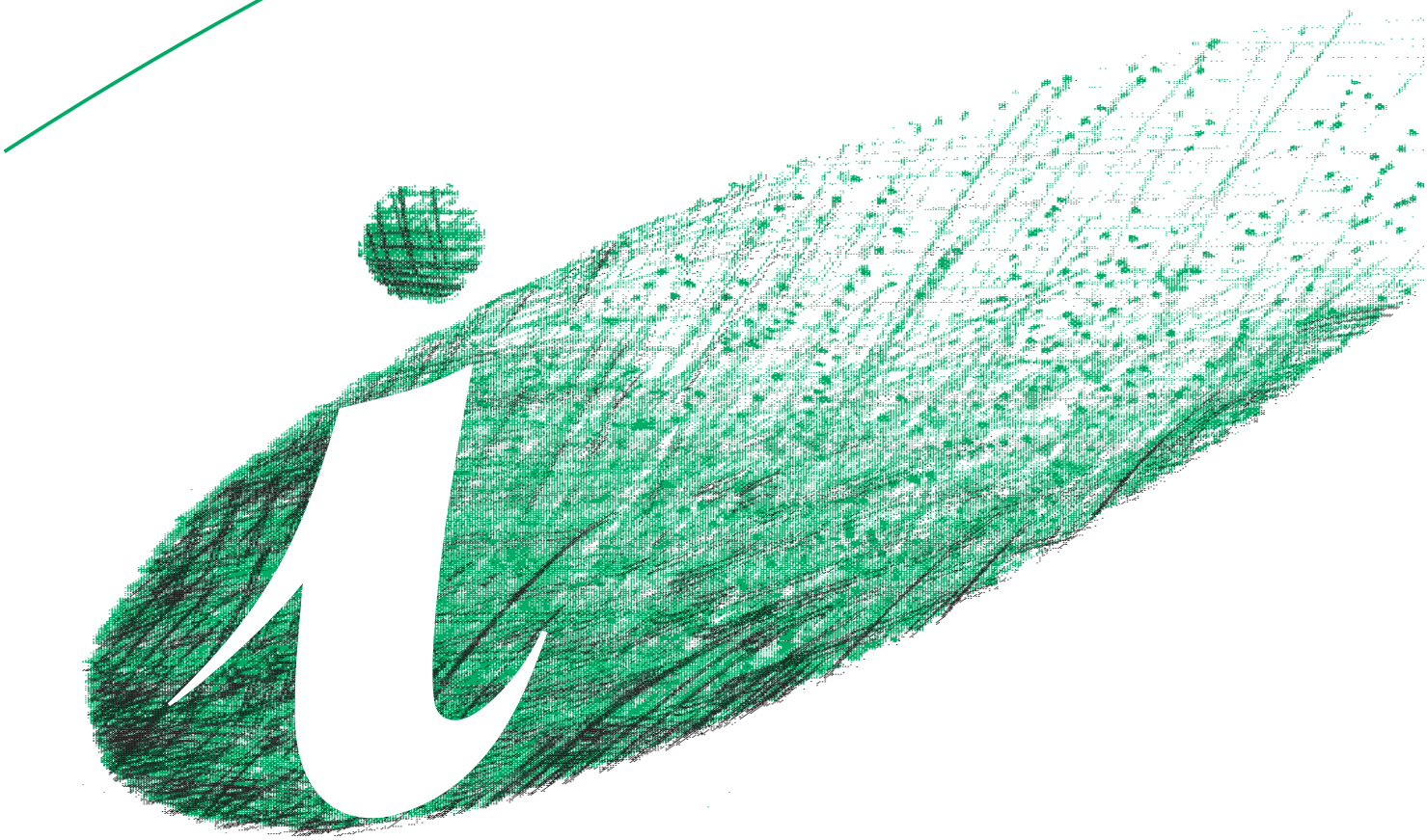
ROSENLEW

KÄYTTÖOHJE

BRUKSANVISNING



ASTIANPESUKONE
DISKMASKIN

RW 612 TE

Sisällys

Käyttöohje

Tärkeää tietoa turvallisuudesta 3

Laitekuvaus 4

Ohjauspaneeli 4

Ennen koneen käyttöönottoa 5
Vedenpehmentimen säätäminen 5
Vedenpehmennyssuolan lisääminen 6
Huuhtelukirkasteainesäiliön täyttö 7

Koneen täyttö 8
Yläkorin korkeuden säätäminen 9
Pesuaineen käyttö 10

Neuvoja ja vinkkejä 11

Pesuohjelmat 12

Työvaiheet 13

Hoito ja puhdistus 14
Keskisiivilän puhdistaminen 14
Karkeasiivilän puhdistaminen 14
Ulkoisten pintojen puhdistaminen 15
Ennen koneen pitkää käyttötaukoa 15
Suojeltava jäätymiseltä 15
Koneen siirtäminen 15

Jos koneesi ei toimi 16
Vuotosuoja 16
Huolto ja varaosat 17

Tietoja testi-instituuteille 18
Tekniset tiedot 18

Asennusohje

Asentaminen 19
Vesiliitäntä 19
Vedenpoistoletkun liitäntä 20
Sähköliitäntä 20

Asentaminen työtason alle 21

Käyttöohjeessa esiintyvien merkkien selitykset

Käyttöohjekirjan käyttöä on helpotettu seuraavien symboleiden avulla:

Turvallisuusohjeita

1. 2. 3. Vaiheittaiset ohjeet

Neuvoja ja vinkkejä

Ympäristönsuojelu

⚠ Tärkeää tietoa turvallisuudesta

Ohjeet on säilytettävä vastaisuuden varalta. Jos kone myydään tai annetaan pois, tai jos muutat ja jätät koneen uusille asukkaille, on ohjeet luovutettava koneen uudelle omistajalle, jotta hän voi paneutua koneen käyttöohjeisiin ja tutustua annettuihin varoituksiin.

Varoitukset annetaan turvallisuussyistä, minkä takia ne on luettava tarkoin ennen koneen asennusta ja käyttöä.

Asennus

- Ole varovainen siirtäessäsi konetta, sillä se on painava.
- Koneeseen ei saa tehdä muutoksia turvallisuussyistä.
- Tarkista, ettei koneen sähköjohto jää puristuksiin koneen alle.
- Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat sähköasennukset on annettava valtuutetun sähköasentajan tehtäväksi.
- Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat LVI-työt on annettava valtuutetun LVI-asentajan tehtäväksi.

Lapset

- Konetta saavat käyttää vain aikuiset. Lapsille ei pidä antaa lupaa painaa säätimiä tai muulla tavoin leikkiä koneen kanssa.
- Pidä kaikki pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta.
- Pidä kaikki pesuaineet turvallisessa paikassa lasten ulottumattomissa.

Käyttö

- Astianpesukoneet on tarkoitettu jokapäiväisten keittiövälineiden pesuun. Astioita, joissa on säilytetty bensiiniä, maalia, teräs- ja rautahiukkaisia tai syövyttäviä, happopitoisia tai alkaalisia kemikaaleja ei saa pestä astianpesukoneessa.
- Älä avaa koneen luukkua kesken pesun. Kytke virta pois koneesta aina ennen luukun avaamista.
- Käytä ainoastaan konepesuun tarkoitettuja pesuaineita.
- Kun olet täyttänyt koneen tai tyhjentänyt sen, on luukku suljettava, koska avoin luukku voi olla vaarallinen.
- Älä istu tai seiso avatulla luukulla.
- Kytke koneen virran- ja vedenotto pois päältä käytön jälkeen.
- Ole varovainen pestessäsi luukun alareunan tiivistettä ja saranoita, ettet satuta itseäsi teräviin metallireunoihin.
- Älä koskaan yritä korjata konetta itse. Huollot ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi. Varmistaaksesi laitteesi moitteettoman kunnon, vaadi aina käytettäväksi sopivinta, siis alkuperäistä varaosaa.

Hävittäminen

Ajattele luontoa:

- Symbolilla ♺ merkityt materiaalit voit kierrättää.
- Tarkista kuntasi viranomaiselta, onko lähiympäristössäsi kierrätyskeskusta tai muuta koneen kierrätysmahdollisuutta.
- Jos kone on romutettava, katkaise sähköjohto ja varmista, ettei luukun sulkulaite toimi ja estä lapsia leikkimästä koneen läheisyydessä.
- Pidä kotimaasi siistinä - vie käytöstäpoistettu, vanha kone viralliselle kaatopaikalle.

Laitekuvaus

1. Vedenpehmentimen säädin

2. Tasapainotuskappale

3. Yläkorin pysäytin

4. Suolasäiliö

5. Alasuihkuvarsi

6. Pesuainelokero

7. Ohjauspaneeli

8. Arvokilpi

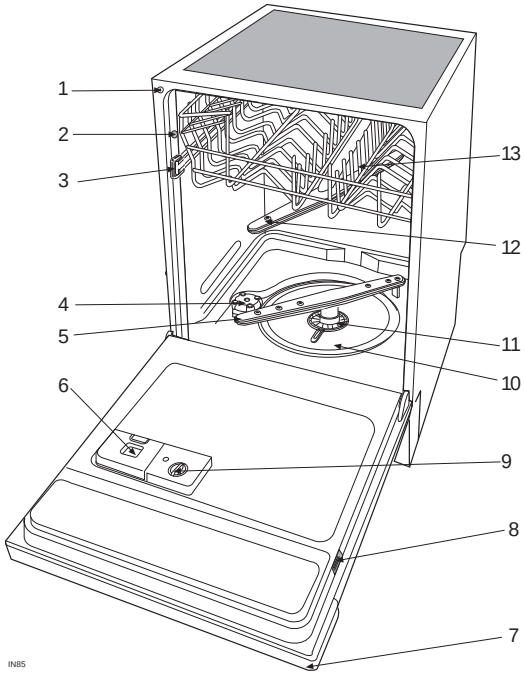
9. Huuhtelukirkasteainesäiliö

10. Karkeasiivilä

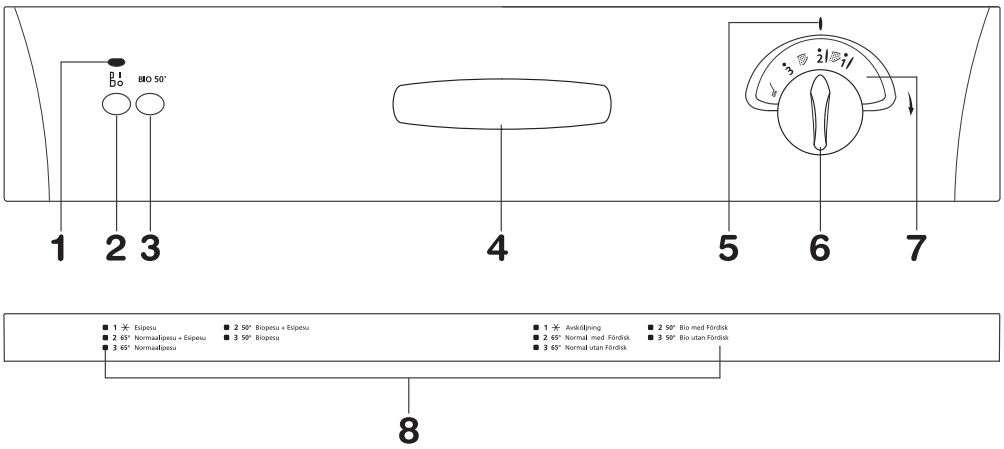
11. Keskisiivilä

12. Yläsuihkuvarsi

13. Yläkori



Ohjauspaneeli



1. Merkkivalo

2. Virtakytkin

3. Bio 50°-painike

4. Luukun kahva

5. Ohjelmanosoitin

6. Ohjelmanvalitsin

7. Ohjelmavaiheen osoitin

Ohjelmavaiheen osoitin kääntyy ohjelman edetessä ja näyttää, missä vaiheessa pesuohjelma kulloinkin on.
Vaiheet:

- Esipesu
- Pesu
- Kylmä huuhtelu
- Lämmin huuhtelu
- Kuivaus

8. Pesuohjelmien symbolit

Ennen koneen käyttöönottoa

Ennen astianpesukoneen ensimmäistä käyttökertaa:

1. varmista, että sähkö- ja vesiliitännät on tehty asennusohjeen mukaisesti
2. poista kaikki pakkausmateriaali koneen sisältä
3. säädä vedenpehmennin
4. kaada 1 litra vettä suolasäiliöön ja täytä se suolalla
5. täytä huuhtelukirkasteainesäiliö.
6. suorita "Esipesu" -ohjelma.

Vedenpehmentimen säätäminen

Veden kalkki- ja mineraalisuolapitoisuus vaihtelee veden alkuperän mukaan. Kalkit ja mineraalisuolat jättävät astioihin ja astianpesukoneen pinnoille tahroja.

Mitä suurempi veden kalkkipitoisuus on, sitä kovempaa vesi on.

Veden kovuutta mitataan toisiaan vastaavilla asteikoilla, esim. saksalainen asteikko, ranskalainen asteikko ja PPM-asteikko (Parts per million).

Vedenpehmennin säädetään paikallisen veden kovuuden mukaan, jota voi kysyä vesilaitokselta.

Vedenpehmentimen tehdasasetus on 2, koska tämä on yleisin tilanne.

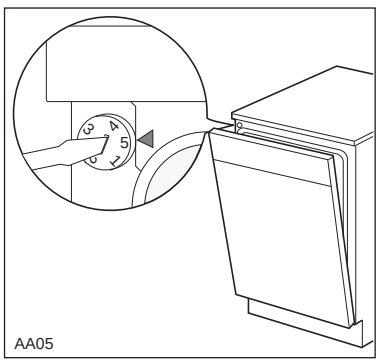
Jos tehdasasetus ei vastaa oman alueesi veden kovuutta, vedenpehmennintä on säädettävä.

Taso	Saksalainen asteikko (°dH)	Ranskalainen asteikko (°TH)	PPM (Parts per million)	Suolan käyttö
*	0 - 4	0 - 8	0 - 80	EI
1	5 - 11	9 - 20	81 - 200	KYLLÄ
2	12 - 22	21 - 40	201 - 400	KYLLÄ
3	23 - 34	41 - 60	401 - 600	KYLLÄ
4	35 - 45	61 - 80	601 - 800	KYLLÄ
5	46 - 50	81 - 90	801 - 900	KYLLÄ

*** Jos alueesi veden kovuus on tasoa "1" alhaisempi, vesi on tarpeeksi pehmeää eikä suolaa tarvitse käyttää.**
Säädä vedenpehmennin tasolle "1" äläkä käytä vedenpehmennyssuolaa.

Näin säädät vedenpehmennintä:

Käännä astianpesukoneen etuyläkulmassa sijaitsevaa valitsinta ruuvimeisselin avulla, kunnes paikallisen veden kovuustasoa vastaava numero on osoittimen kohdalla.



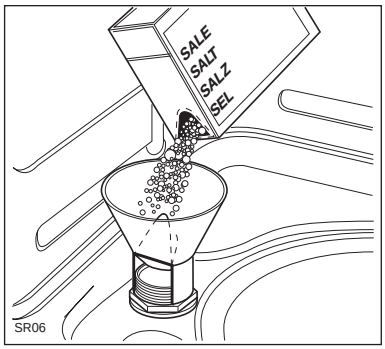
Vedenpehmennyssuolan lisääminen

Käytä ainoastaan astianpesukoneelle tarkoitettua suolaa.
Muut kuin erityisesti astianpesukoneelle tarkoitetut suolat, mm. pöytäsuola, saattavat vaurioittaa vedenpehmennintä.

Lisäyksen aikana ylivalunut suola saattaa edistää ruosteen syntymistä.
Vedenpehmennyssuolaa tulee siten lisätä ainoastaan ennen pesuohjelman käynnistystä.

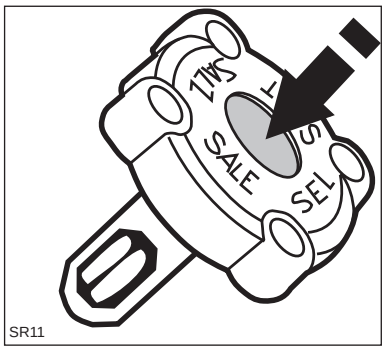
Näin lisäät vedenpehmennyssuolaa:

1. Vedä alakori pois ja kierrä suolasäiliön korkki auki.
2. **Kaada litra vettä säiliöön (vain ensimmäisen suolantäytön yhteydessä).**
3. Lisää suolaa säiliöön koneen mukana toimitetun suppilon avulla.
   Tässä vaiheessa säiliöstä saattaa valua vettä pois, mutta se on täysin normaalia, eikä siitä tarvitse välittää.
4. Aseta korkki takaisin paikalleen varmistettuasi ensin, ettei kierteissä tai tiivisteessä ole suolan jäännöksiä.
5. Ruuvaa korkki tiukasti kiinni ja työnnä alakori paikalleen.



SR06

Suolasäilliöön on lisättävä suolaa säännöllisesti. Keskellä säiliön korkkia on tarkistuslasi, jonka avulla täyttötarve voidaan päätellä.
Kun säiliössä on suolaa, vihreä merkki näkyy selvästi tarkistuslasin läpi. Kun suola on lopussa (eli noin 30...50 pesukerran jälkeen vedenpehmentimen asetuksesta riippuen), vihreä merkki häviää näkyvistä lähes kokonaan.
Vihreän merkin alkaessa näkyä heikosti, suolasäiliöön on lisättävä suolaa.



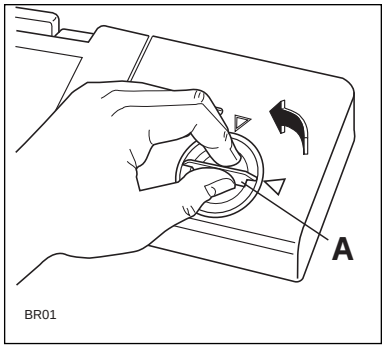
SR11

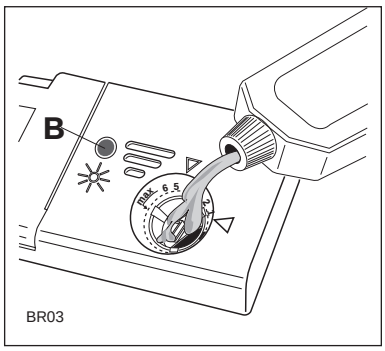
Huuhtelukirkasteainesäiliön täyttö

Huuhtelukirkasteaineen käyttö takaa kirkkaat lasit ja tehostaa kuivausta, se annostuu automaattisesti viimeisen huuhtelukerran aikana. Luukun sisään sijoitettuun säiliöön mahtuu noin 110 ml kirkastetta, joka säädöstä riippuen riittää 16...40 pesukertaan.

Näin lisäät huuhtelukirkasteainetta:

1. Avaa huuhtelukirkasteainesäiliö kääntämällä korkkia (A) vastapäivään.
2. Lisää kirkastetta, kunnes säiliö on aivan täynnä. Osoitin (B) on tumma.
3. Kun osoittimen (B) näyttö tulee vaaleaksi, täytä säiliö uudestaan.





Kierrä korkki tiiviisti kiinni.

Huuhtelukirkasteainesäiliöön ei saa kaataa nestemäistä pesuainetta. Jotta seuraavassa pesussa ei turhaan synny vaahtoa, kuivaa huolellisesti täyttöaukon viereen valunut neste pois.

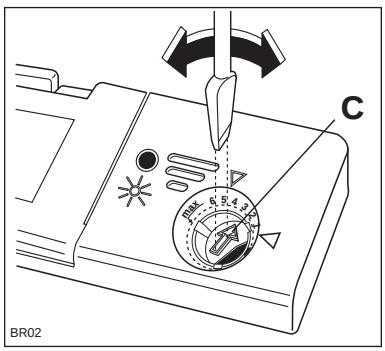
Huuhtelukirkasteaineen annostus

Huuhtelukirkasteaineen määrää voidaan säätää, jotta kuivaustulos olisi paras mahdollinen.

Kuusiasentoinen säätö on täyttöaukon sisällä (C) (asento 1 vastaa pienintä, asento 6 suurinta mahdollista kerta-annosta).

Käytä ensin asentoa 3, ja suurenna annosta vähitellen, mikäli kuivissa astioissa ilmenee vesi- tai kalkkitahroja.

Annosta on vastaavasti pienennettävä, mikäli kuivissa astioissa on tahmeita, vaaleita juovia.

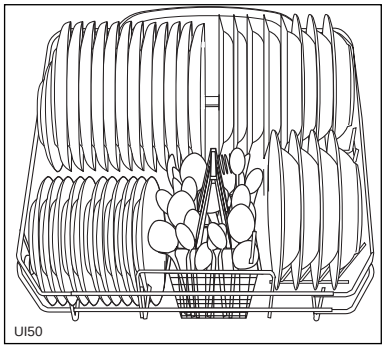


Koneen täyttö

Poista astioista ennen koneeseen asettamista kaikki ruuantähteet, jotka voisivat tukkia suotimet ja siten huonontaa pesutulosta.

Älä laita koneeseen niin pieniä esineitä, että ne mahtuvat tippumaan korien väleistä.

Avaa luukku ja vedä korit ulos astioiden asettamista varten.

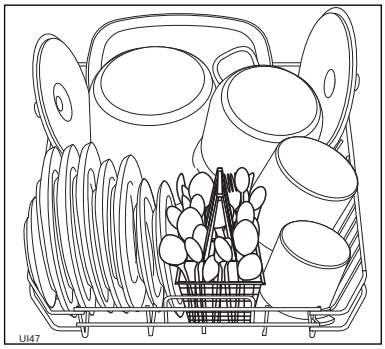


Alakori

Alakori on tarkoitettu kansille, kattiloille, lautasille, salaattikulhoille ja aterimille.

Aseta tarjoiluvadit ja isot kannet pitkin korin reunoja siten, että yläsuihkuvarsi voi pyöriä esteettä.

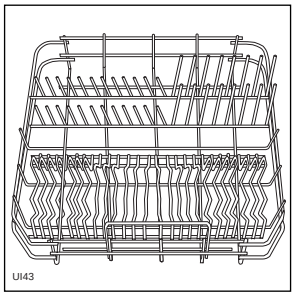
Alakorin kaksi takimmaista lautastukitelinettä voidaan laskea alas, kun tarvitaan tilaa padoille, pannuille tai kulhoille.

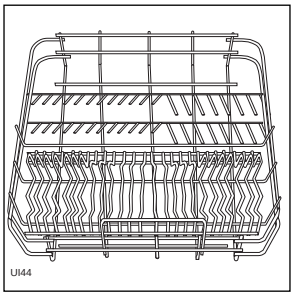


Lautastukien laskeminen:

Vedä lautastukia kevyesti ylöspäin ja laske alas (ks. kuva).

Lautastukia takaisin nostettaessa riittää, kun vedät ne pystysuoraan asentoon.





Ruokailuvälinekori

Pitkäteräiset veitset saattavat pystyyn asetettuina olla vaarallisia. Pitkät ja/tai terävät esineet, kuten paistiveitset, tulee asettaa pitkittäin yläkoriin.
Ole varovainen konetta täyttäessäsi ja tyhjentäessäsi, mikäli astioden joukossa on teräviä esineitä, kuten veitsiä.

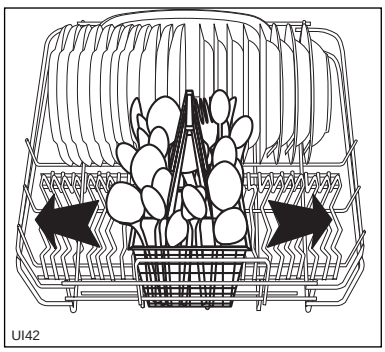
Ruokailuvälineet tulee asettaa niille tarkoitettuun erilliseen koriin kädensijat alaspäin.

Jos ruokailuvälineet kuitenkin näin asetettuina tulevat ulos korin pohjan väleistä ja estävät alemman suihkutusvarren pyörimisen, on ne silloin asetettava kädensijat ylöspäin.

Lusikat on sijoitettava siten, etteivät ne mene korissa sisäkkäin.

Teelusikat voidaan laittaa ruokailuvälinekorin kädensijassa oleviin syvennyksiin.

Ruokailuvälinekoria voidaan tarpeen mukaan siirtää sivusuunnassa sekä oikealle että vasemmalle alakorissa.



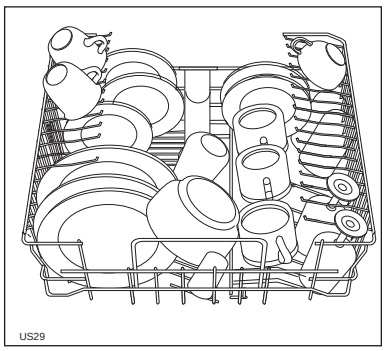
Yläkori

Yläkori on tarkoitettu lautasille, joiden halkaisija on enint. 24 cm, salaattikulhoille, kupeille ja juomalaseille. Jalalliset lasit voit sijoittaa jalka ylöspäin kuppitelineille.

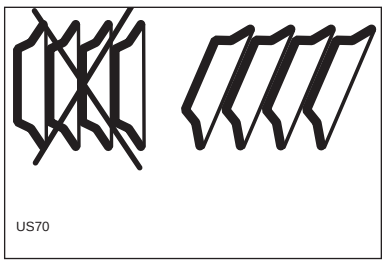
Kallista lautasia eteenpäin, mikäli asetat ne yläkoriin.

Kuppitelineet voidaan kääntää ylöspäin.

Aseta kevyet astiat (esim. muovikulhot) yläkoriin ja varmista, etteivät ne pääse liikkumaan.



Varmista ennen luukun sulkemista, että molemmat suihkuvarret pääsevät pyörimään esteettä.



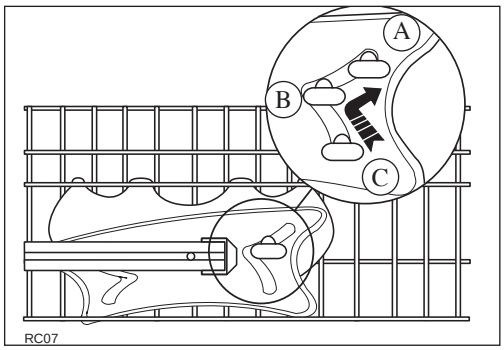
Yläkorin korkeuden säätäminen

Suuret lautaset (halkaisija 27...31 cm) voi sijoittaa alakoriin. Nosta yläkori ensin korkeammalle seuraavasti.

Jotta seuraavien toimenpiteiden suorittaminen olisi helpompaa, täytä yläkori vasta sen korkeuden säädön jälkeen.

Nosta kori korkeammalle seuraavasti:

1. Vedä koria ulospäin, kunnes se pysähtyy.
2. Nosta koria varovaisesti ylöspäin (asento A).
3. Vedä sitä kevyesti alaspäin (asento B).



Kun yläkori on yläasennossa, siinä pestävien lautasten halkaisija voi olla enintään 20 cm. Myöskään kuppitelineitä ei voi nostaa ylös.

Laske kori alkuperäiseen asentoonsa seuraavasti:

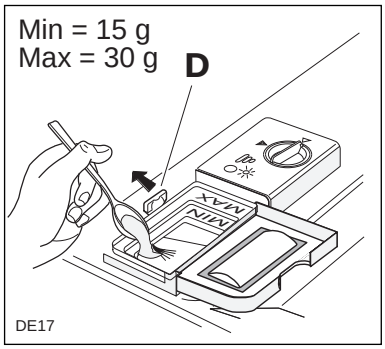
1. Nosta koria varovaisesti ylöspäin (asento A) ja työnnä sitä sitten alaspäin (asento C).

Sulje luukku, kun olet täyttänyt koneen, sillä avoin luukku on turvallisuusriski.

Pesuaineen käyttö

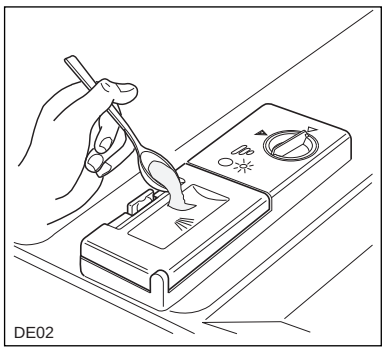
Käytä vain pesuaineita, jotka on suunniteltu astianpesukoneille.

Näin lisäät pesuainetta



Jos käytät jauhemaista pesuainetta, toimi seuraavasti:

1. Avaa pesuainelokeron kansi vetämällä salvasta (D).
2. Kaada lokeroon pesuainetta. Suosittelemme ohjelmataulukossa, "Pesuohjelmat", mainittuja pesuainemääriä. (Katso "Pesuaineen määrä" **lokerossa**).
3. Muista sulkea lokeron kansi.
4. Jos ohjelma sisältää esipesun, kaada lisäksi lokeron kannen syvennykseen esipesuun tarvittava määrä pesuainetta. (Katso "Pesuaineen määrä" **kannessa**).



Jos käytät pesuainetabletteja, toimi seuraavasti:

1. Aseta kaikkia pesuohjelmia varten 1 kokonainen tabletti pesuainelokeroon.
2. Sulje pesuainelokeron kansi.
3. Jos ohjelma sisältää esipesun, aseta annos toisesta tabletista lokeron kanteen.

Pesuaineen liian vähäinen annostelu aiheuttaa huonon pesutuloksen, liiallinen annostelu taas ei paranna pesutulosta mutta lisää pesuaineen kulutusta. Oikea annostelu saastuttaa vähemmän.

Fosfaatittomat pesuaineet, joissa on entsyymejä

Uudenaikaisissa, lievästi emäksisissä tiivistepesuaineissa ympäristölle haitalliset ainesosat on korvattu luonnonmukaisilla entsyymeillä ja muilla biologisesti paremmin hajoavilla aineilla.

Entsyymit kykenevät irrottamaan likaa täydellä teholla jo 50°C lämpötilassa.

Kun valitset Biopesun, saavutat saman pesutuloksen kuin muilla pesuaineilla 65°C asteen lämpötilassa.

Nämä uudet pesuainetiivisteet ovat yleensä fosfaatittomia.

Neuvoja ja vinkkejä

Näin säästät energiaa

Laita astiat koneeseen heti ruokailun jälkeen, älä käynnistä pesua, ennen kuin astianpesukone on aivan täynnä.

Esipesuohjelmalla (ks. ohjelmataulukko) estetään mahdollisten ruoantähteiden kiinnittyminen astioihin (ennen varsinaisen pesuohjelman käynnistystä).

Älä huuhtele astioita juoksevalla vedellä.

Valitse pikaohjelma, mikäli astiat eivät ole kovin likaisia (ks. ohjelmataulukko).

Näin saat parhaan pesutuloksen

Poista astioista ruuantähteet ja liota erittäin likaisia patoja ja pannuja ennen koneeseen laittamista.

Kattilat, kupit ja lasit on aina sijoitettava ylösalaisin.

Kaarevapintaiset astiat on sijoitettava siten, että vesi pääsee valumaan pois.

Sijoita pestävät astiat siten, etteivät ne kosketa toisiaan.

Odota pesuohjelman päätyttyä ennen koneen tyhjentämistä. Tällöin astiat ehtivät viiletä hieman, ja kuivumistuloskin paranee.

Seuraavanlaisia astioita ei saa pestä astianpesukoneessa (ellei astian valmistaja toisin mainitse):

- ruokailuvälineitä, joissa on puinen tai sarvesta tehty kädensija tai liimattuja osia
- pronssisia ruokailuvälineitä
- kattiloita, joissa on puinen varsi
- alumiinisia astioita
- kristallia
- lyijytettyä lasia
- muoviastioita
- antiikkiposliinia tai haurasta koristeposliinia

Tietynlaisten koristemaalausten väri saattaa muuttua, jos astia pestään astianpesukoneessa.

Kristalli- ja muoviastiat on pestävä käsin, ellei niiden konepestävyyttä ole erikseen taattu.

Tietyntyyppinen lasi saattaa muuttua himmeäksi useiden konepesujen jälkeen.

Hopeiset ja ruostumattomasta teräksestä valmistetut ruokailuvälineet saattavat yhdessä aiheuttaa eräänlaisen kemiallisen reaktion, joten pese ne varmuuden vuoksi erillään.

Rauta- ja valurauta-astiat saattavat jättää muihin astioihin ruostetta ja tahroja.

Alumiinilla on taipumus mustua, kun taas tina, kupari ja messinki värjäytyvät.

Jos et ole varma, tarkista astian konepestävyys valmistajalta. Varmista uusia astioita ostaessasi, että ne ovat konepestäviä.

Pesuohjelmat

Ohjelma	Likaisuusaste ja astiatyyppi	Ohjelman aloituskohta	Käytettävät painikkeet	Pesuaineen määrä		Ohjelman kuvaus
				lokerossa	kannessa	
Esipesu	Vajaatäyttö. Varsinainen pesu tapahtuu myöhemmin. Ohjelmassa ei tarvita pesuainetta.	**1**	**Virtakytkin**	/	/	1 kylmä huuhtelu (tällä estetään ruoantähteiden kiinnittyminen astioihin)
65° Normaalipesu + Esipesu	Normaalisti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**2**	**Virtakytkin**	25 g	5 g	Esipesu kylmällä vedellä Pesu 65 asteessa 1 kylmää huuhtelu 1 lämmin huuhtelu Kuivaus
65° Normaalipesu	Kevyesti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**3**	**Virtakytkin**	30 g	/	Pesu 65 asteessa 1 kylmää huuhtelu 1 lämmin huuhtelu Kuivaus
*** 50° Biopesu + Esipesu**	Normaalisti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**2**	**BIO 50° + Virtakytkin**	25 g	5 g	Esipesu kylmällä vedellä Pesu 50 asteessa 1 kylmää huuhtelu 1 lämmin huuhtelu Kuivaus
50° Biopesu	Kevyesti likaantunut. Astiastot ja ruokailuvälineet	**3**	**BIO 50° + Virtakytkin**	30 g	/	Pesu 50 asteessa 1 kylmää huuhtelu 1 lämmin huuhtelu Kuivaus

***** Testiohjelma kuten EN 50242. (Katso kappale "Tietoja testi-instituuteille").

Työvaiheet

1. Tarkista siivilät

Varmista, että siivilät ovat puhtaat ja kunnolla paikallaan (ks. puhdistusohjeet seuraavalla sivulla).

2. Tarkista, että huuhtelukirkastetta ja suolaa on riittävästi

3. Laita astiat koneeseen

Poista astioista ruuantähteet.

Vedä alakori ulos ja sijoita siihen kattilat, lautaset, ruokailuvälineet.

Työnnä korit paikalleen.

4. Tarkista, että suihkuvarret pääsevät pyörimään esteettä

5. Annostele pesuaine

Lisää lokeroon tarvittava määrä pesuainetta "Pesuohjelmat"-taulukon avulla.
Sulje pesuainelokero.

6. Sulje astianpesukoneen luukku

7. Valitse ohjelma

Käännä ohjelmanvalitsinta myötäpäivään, kunnes haluamasi ohjelman numero on ohjelmanosoittimen kohdalla.

Valitse tarvittaessa pääpesussa käytettävän veden lämpötila "Pesuohjelmat"-taulukon ohjeiden mukaan (ks. taulukon kohta "Käytettävät painikkeet").

8. Käynnistä ohjelma

Paina virtakytkintä.

Merkkivalo syttyy ja kone käynnistyy.

Voit keskeyttää pesuohjelman missä vaiheessa tahansa painamalla virtakytkintä uudelleen.

Kone käynnistetään jälleen painamalla samaa painiketta, minkä jälkeen ohjelma käynnistyy samasta kohdasta, mihin se keskeytettiin.

9. Pesuohjelman loputtua

Astianpesukone pysähtyy automaattisesti pesuohjelman loputtua.

Merkkivalo palaa, kunnes virtakytkintä painetaan.

10. Kytke virta pois astianpesukoneesta

Kytke virta pois koneesta painamalla virtakytkintä. Avaa luukku ja odota muutama minuutti ennen kuin otat astiat ulos. Näin ne kuivuvat mahdollisimman tehokkaasti. Lisäksi vältät polttamasta sormiasi.
Tyhjennä ensin alakori ja vasta sitten yläkori. Tällöin yläkorista ei pääse tippumaan vettä alakorin astioden päälle.

Ohjelman päätyttyä sulje vesihana ja irrota pistoke pistorasiasta.

**Luukkua ei saa avata koneen ollessa käynnissä. Jos se kuitenkin avataan, pysäyttää turvakatkaisin koneen.
Jos sinun on avattava luukku koneen ollessa käynnissä, on aina pysäytettävä kone ensin painamalla virta-painiketta.**

Älä avaa astianpesukoneen luukkua pesuohjelman ollessa lämmitys- tai pesuvaiheessa, jottei kuumaa vettä pääse ulos koneesta.

Ole varovainen avatessasi astianpesukoneen luukkua heti ohjelman päätyttyä, sillä koneen sisältä saattaa tulla kuumaa höyryä.

Hoito ja puhdistus

Sisäosien puhdistaminen

Luukkua ympäröivät tiivisteet ja pesuainelokero sekä huuhtelukirkasteainesäiliö on puhdistettava säännöllisin väliajoin kostealla rievulla.

Suositamme, että peset koneen 3 kuukauden välein käyttäen Normaalipesu 65°C-ohjelmaa. Annostele konetiskiaine ja pese ilman astioita.

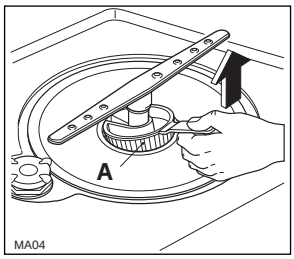
Keskisiivilän puhdistaminen

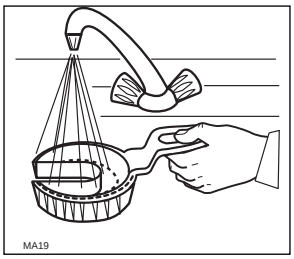
(jokaisen pesun jälkeen)

Keskisiivilän (A) saattaa kerääntyä ruuantähteitä, jotka on poistettava huuhtomalla suodin juoksevalla vedellä.

Keskisiivilän irrottaminen:
Poista keskisiivilä nostamalla kahvasta.
(Katso kuva.)

Laita siivilä puhdistamisen jälkeen takaisin paikalleen työntämällä se alkuperäiseen asentoonsa, kunnes se lukittuu.





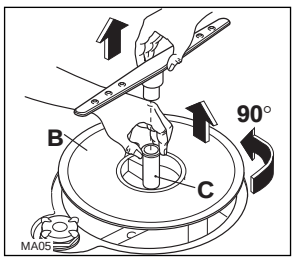
Karkeasiivilän puhdistaminen

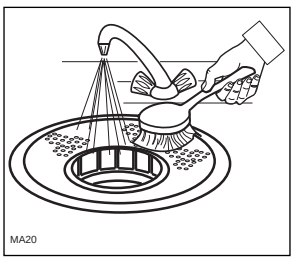
(joka kuukausi)

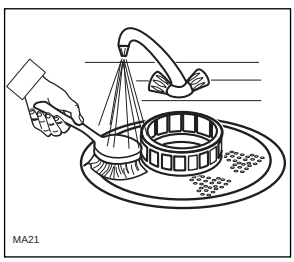
Puhdista karkeasiivilä (B) kummaltakin puolelta harjalla juoksevan veden alla.

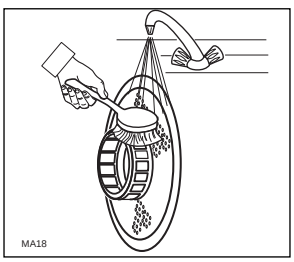
Karkeasiivilän irrottaminen:

1. Irrota suihkuvarsi vetämällä sitä ylöspäin.
2. Kierrä tappia (C) vastapäivään 90° ja nosta siivilä irti.
3. Siivilä asetetaan takaisin paikalleen samalla tavoin, mutta päinvastaisessa järjestyksessä.
4. Tarkista, että siivilä on oikein paikallaan (keskisiivilän kahva kohti astianpesukoneen etupuolta).









Astianpesukonetta ei saa käyttää ilman siivilöitä.
Jos siivilät on sijoitettu väärin, jää pesutulos huonoksi.
Siivilöiden puhdistus on tärkeää koneen oikean toiminnan takaamiseksi.

Ulkoisten pintojen puhdistaminen

Puhdista koneen ulkopinnat ja ohjauspaneeli kostealla ja pehmeällä rievulla. Käytä tarvittaessa neutraalia puhdistusainetta. Älä koskaan käytä hankausaineita, hankaussieniä tai liuotteita (asetonia, trikloroeteeniä tms.).

Ennen koneen pitkää käyttötaukoa

Jollei konetta käytetä pitkään aikaan, suosittelemme seuraavia toimenpiteitä:

1. Irrota astianpesukoneen pistoke pistorasiasta ja sulje vesihana.
2. Täytä huuhtelukirkasteainesäiliö.
3. Jätä luukku raolleen, jottei koneen sisälle pääse muodostumaan epämiellyttäviä hajuja.
4. Pyyhi kone kostealla rievulla sisältä.

Suojeltava jäätymiseltä

Jos astianpesukone sijoitetaan tilaan, jossa lämpötila voi laskea alle 0°C, koneessa oleva vesi voi jäätyä ja vahingoittaa koneen osia.

Huom! Kone on tarkoitettu käytettäväksi ja säilytettäväksi normaalissa huonelämpötilassa. Valmistaja ei vastaa jäätymisvaurioista.

Koneen siirtäminen

Jos konetta siirretään esim. muuton yhteydessä, menettele seuraavasti:

1. Irrota astianpesukoneen pistoke pistorasiasta.
2. Sulje vesihana.
3. Irrota koneen vesiliitäntä.
4. Vedä kone letkuineen ulos asennussyvennyksestään.

Konetta on kuljetettava pystyasennossa.

Jos koneesi ei toimi

Puutteellisen hoidon tai käyttövirheen takia voi syntyä ongelmia, joiden ratkaisuun ei tarvita huoltomiestä. Tutustu tarkoin allaolevaan ennen kuin kutsut huollon paikalle.

Häiriö	Ratkaisu
Kone ei käynnisty	● Luukku ei ole kunnolla kiinni. ● Pistoke ei ole kunnolla pistorasiassa. ● Pistorasiassa ei ole virtaa (tarkista sulakkeet).
Kone ei ota vettä	● Tarkista, että vesihana on auki. ● Varmista, ettei vedenjakelua ole keskeytetty. ● Vedenottoletku voi olla puristuksissa tai taittunut. Sijoita letku paremmin. ● Vedenottoletku on tukossa. Sulje vesihana ja puhdista suodatin.
Siivilät ovat tukossa	● Puhdista siivilät (ks. kohta "Hoito ja puhdistus").
Suihkuvarret eivät pyöri	● Tarkista, että astiat eivät estä suihkuvarsia pyörimästä.
Astianpesukone ei poista vettä	● Vedenpoistoletku on puristuksissa tai taittunut. Sijoita letku paremmin. ● Viemäri on tukossa. Poista tukkeumat. ● Poistoletkun jatko-osa on liitetty väärin. (ks. Vedenpoistoletkun liitäntä). ● Seinäviemärissä ei ole ilmaväliä.
Kone pitää kovaa ääntä	● Astiat kolisevat toisiaan vasten. ● Suihkuvarret osuvat astioihin.
Luukku ei sulkeudu kunnolla	● Tarkista, että kone on sijoitettu suoraan.
Huono pesutulos	● Korit ovat liian täynnä. ● Astioita ei ole aseteltu koreihin oikein. ● Suihkuvarret eivät pyöri. ● Suihkuvarsien suuttimet ovat tukossa. ● Siivilät ovat tukossa. ● Siivilät eivät ole kunnolla paikallaan. ● Pesuainetta on liian vähän tai se on vääräntyyppinen. ● Pesuaine on vanhaa tai se on kovettunut. ● Vedenpehmentimen korkki ei ole kunnolla kiinni. ● Onko pesuohjelma valittu likaisuusasteen mukaan.
Astioissa näkyy kalkkikerrostumia tai valkoisia täpliä	● Koneessa ei ole huuhtelukirkastetta tai sitä on käytetty liian vähän. ● Vedenpehmentimessä ei ole suolaa.
Astiat eivät ole aivan kuivat	● Astiat ovat jääneet liian kauaksi aikaa koneeseen.

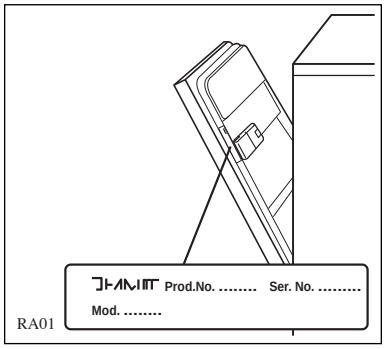
Vuotosuoja

Tulvajärjestelmä katkaisee vedenoton vuodon sattuessa.

Järjestelmä on pesukoneen pohjaosassa ja toimii ainoastaan koneen ollessa käynnissä.
Ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen konetta uudelleen käyttöön otettaessa.

Jos et saa poistettua ongelmaa näiden tarkistusten avulla, ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Muista mainita koneesi tuote- ja sarjanumero, jotka löytyvät luukun oikeaan reunaan kiinnitetystä arvokilvestä (ks. kuva).



Malli .....

Tuotenumero .....

Sarjanumero.....

Ostopäivä .....

Huolto ja varaosat

Huollot ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi.

Lähimmän valtuutetun huoltoliikkeen numeron löydät soittamalla

numeroon 0200-2662 (0,95 mk/min + pvm). Varmistaaksesi laitteesi moitteettoman toiminnan vaadi aina käytettäväksi sopivinta, siis alkuperäistä varaosaa. Huollosta ja varaosien myynnistä vastaa HUOLTOLUX, Porissa, puh. (02) 622 3300.

Kuluttajaneuvonta

Tuotettasi tai sen käyttöä koskeviin kysymyksiin saat vastauksen kuluttajaneuvonnastamme soittamalla numeroon 0200-2662 (0,95 mk/min + pvm).

Takuu

Tuotteella on kahden (2) vuoden takuu. Takuuehdot noudattavat alan yleisiä ehtoja ja niitä on saatavissa myyjäliikkeestä tai maahantuojalta. Ostokuitti säilytetään, koska takuun alkaminen määritetään ostopäivän mukaan.

Korvaus huollosta voidaan periä myös takuuaikana:
* aiheettomasta valituksesta
* ellei käyttöohjetta ole noudatettu.

EU-maat

Laitteella on käyttömaan lainsäädännön mukainen takuu.

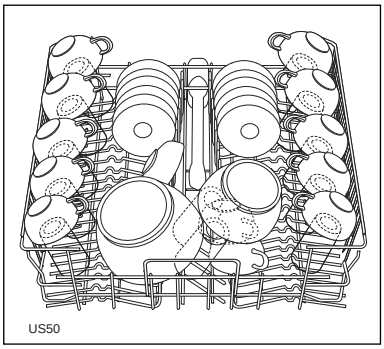
Kuljetusvauriot

Tarkista pakkauksen purkamisen yhteydessä, ettei laite ole vaurioitunut kuljetuksessa. Mahdollisista kuljetusvaurioista on heti ilmoitettava myyjäliikkeelle.

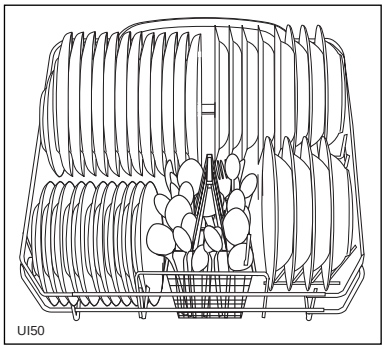
Tietoja testi-instituuteille

Ennen testauksia vedenpehmentimen suolasäiliö ja huuhtelukirkasteen säiliö tulee täyttää kokonaan.

Testimääräys:	EN 50242
Vertailuohjelma:	50° Biopesu + Esipesu
Astioden täyttötilavuus:	12 hengen astiat
Huuhtelukirkasteen säätö:	asento 5
Pesuaineen annostelu:	25 g lokerossa 5 g kannessa



Yläkorin täyttö



Alakorin täyttö

Tekniset tiedot

MITAT	Leveys Korkeus Maks. syvyys Maks. syvyys luukku auki	59,6 cm 81,8 - 87,8 cm 57,5 cm 111,4 cm
SÄHKÖLIITÄNTÄ KIERTOVESIPUMPPU LÄMMITYSVASTUS KOKONAISTEHO	Jännite (50 Hz)	230 V - 50 Hz 200 W 2100 W 2300 W
VEDENPAINE	Min. Maks.	50 kPa (0,5 bar) 800 kPa (8 bar)
KAPASITEETTI		12 hengen astiat

Asentaminen

Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat sähköasennukset on annettava valtuutetun sähköasentajan tehtäväksi.

Koneen asennuksen yhteydessä suoritettavat LVI-työt on annettava valtuutetun LVI-asentajan tehtäväksi.

Pakkausmateriaali on poistettava ennen koneen asettamista paikoilleen.

Vesiliitäntä

Koneen voi kytkeä joko lämmin- (maks. 60°C) tai kylmävesiverkkoon.

Suositamme kylmän veden käyttöä, koska lämminvesiliitäntä ei mahdollisesti riitä pesemään puhtaaksi likaisia astioita.

Lämminvesiliitäntä lyhentää ohjelman kestoaikaa.

Vedenpaineen on seurattava teknisten tietojen yhteydessä ilmoitettuja arvoja, koska kone ei toimi oikein, jos paine ei ole oikea.

Oman alueesi vesijohtoverkon keskipaineen tietää paikallinen vesilaitos.

Tulovesiletkua voi kääntää oikealle tai vasemmalle asennuksen helpottamiseksi.

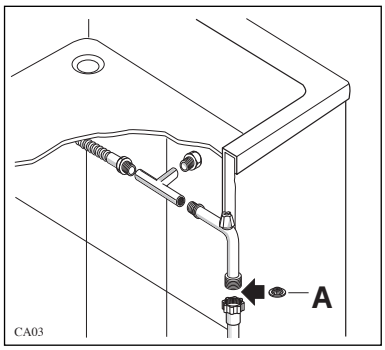
Kiinnitysrengas on sijoitettava oikein vuodon välttämiseksi.

Letkua ei saa taivuttaa tai litistää, koska veden virtausnopeus tällöin laskee.

Jos kone liitetään uuteen vesijohtoon tai johtoon, jota ei ole käytetty vähään aikaan, on veden annettava juosta jonkin aikaa ennen liitäntää. Tällöin hiekka tai ruoste ei pääse tukkimaan vesijohdon suodinta.

Jos haluat itse suorittaa liitännän, on koneen vedenottoletkun kiinnitysmutteri kiinnitettävä 3/4" kierteeseen tai erityiseen pikaliitäntähanaan.

Muista tarkistaa liitosten vedenpitävyys.



Vedenpoistoletkun liitäntä

Vedenpoistoletku voidaan liittää:

1. pesualtaan viemäröintikalusteeseen, jolloin poistoletku on ensin tuotava työtason korkeudelle ja kiinnitettävä siihen.
2. seinässä olevaan viemäriin, jossa on ilmaväli ja jonka sisähalkaisija on vähintään 4 cm.

Poistoliitännän on oltava 30 cm:n ja enintään 100 cm:n korkeudella lattiasta.

Letku voidaan johtaa joko oikealle tai vasemmalle.

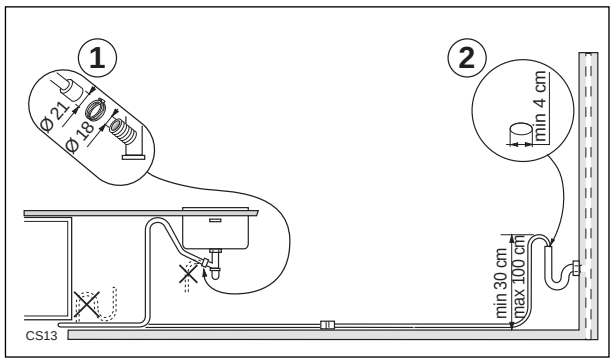
Letkua ei saa taivuttaa tai litistää, koska tämä häiritsee veden poistumista tai voi tukkia letkun.

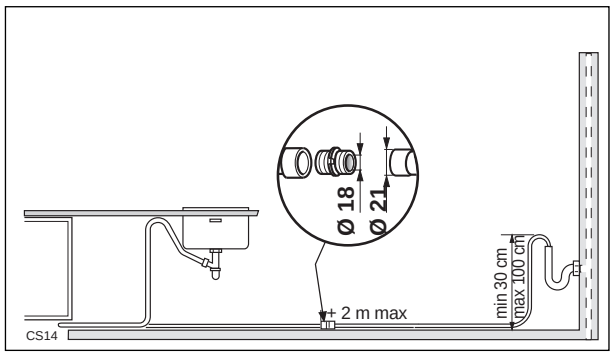
Letkua saa pidentää enintään 2 m ja pidennysletkun sisähalkaisijan tulee olla yhtä suuri kuin pesukoneen tyhjennysletkussa.

Mahdollisten liitososien sisähalkaisijan on myös oltava yhtä suuri kuin tyhjennysletkussa.

Muista tarkistaa liitosten vedenpitävyys.

Keittiöaltaan tulppa ei saa olla kiinni koneen vedenpoiston aikana, koska silloin vesi saattaa valua takaisin koneeseen.





Sähköliitäntä

Varmista ennen astianpesukoneen pistokkeen kytkemistä pistorasiaan, että:

1. verkkojännite vastaa koneen teknisissä tiedoissa mainittua jännitettä ja että
2. sulakkeet, paikallinen sähköverkko että pistorasia kestävät koneen enimmäiskuormituksen.

Koneen saa liittää vain maadoitettuun pistorasiaan ja sähköliitännän pitää olla voimassaolevien sähköturvallisuus-määräysten mukainen.

Koneen valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat yllä mainittujen varotoimenpiteiden laiminlyömisestä.

Kone täyttää seuraavien direktiivien vaatimukset:
- 19.2.73 annettu pienjännitedirektiivi 73/23 ja sen muutokset
- 3.5.89 annettu EMC-direktiivi 89/336 ja sen muutokset

Asentaminen työtason alle

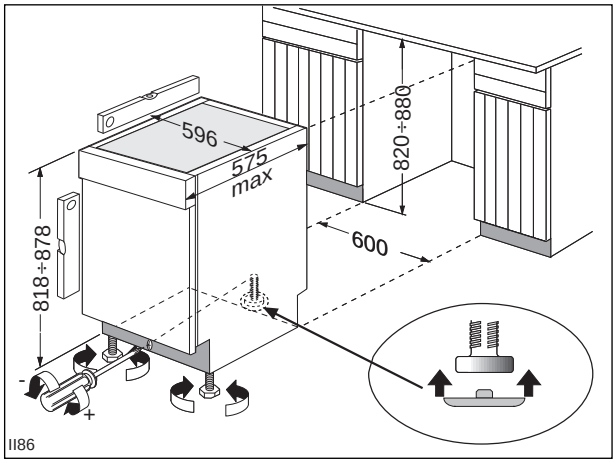
Tämä astianpesukone on suunniteltu sijoitettavaksi tiskipöydän tai työtason alle.

Kaaviokuvan osoittamien syvyysmittojen noudattaminen on erittäin tärkeää.

Astianpesukone ei tarvitse erillisiä tuuletusaukkoja. Vain vedenotto- ja poistoletkun sekä sähköjohdon läpivientiä varten tarvitaan aukko.

Kalusteen korkeus voi olla 820 - 880 mm, koska astianpesukoneessa on säädettävät jalat (maks. 60 mm).

Astianpesukoneen yläkannen ja työtason väliin pitää jättää 2 mm tyhjää tilaa.



Koneen korkeuden säätäminen

Korkeus säädetään seuraavasti:

1. Löysää tai kiristä etujalkoja.
2. Jotta voit säätää takajalkaa, poista ensin sokkelilevy ruuvaamalla irti ruuvit. Voit tämän jälkeen säätää takajalkaa ruuvaamalla etulevyn keskellä olevaa ruuvia vasemmalle tai oikealle. Kiinnitä sokkelilevy takaisin paikalleen ruuvaamalla ruuvit.

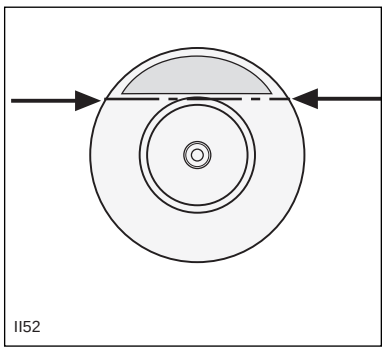
Koneen siirtämisen helpottamiseksi mukana toimitetaan takajalan alle asetettava suojapala.

Paina suojapala jalkaan kiinni.

Suojapalaa voidaan tarvittaessa pienentää murtamalla se merkityistä kohdista.

Oikea tasapaino takaa luukun oikean ja tiiviin sulkeutumisen. Kun laite on tasapainotettu oikein, luukku ei osu kummallakaan puolella oleviin kaappeihin.

Jos luukku ei sulkeudu kunnolla, löysää tai kiristä jalkaa kunnes kone on tasapainossa.



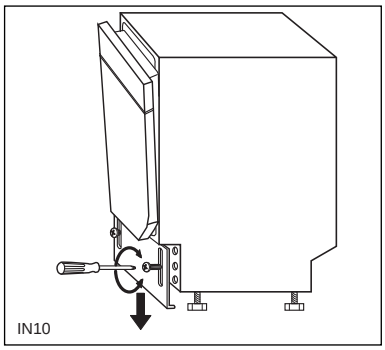
Vaaittaminen

Astianpesukoneen vaaitus on tärkeää, jotta luukku sulkeutuisi täysin tiiviisti.

Kun kone on huolellisesti asetettu vaakatasoon, luukku ei napsahda kiinni tasapainotus-kappaleeseen koneen kummallakaan puolella.

Koneen säätöjalkoja käännetään oikealle tai vasemmalle, kunnes kone seisoo täysin vaakasuorassa.

Koneen pohjaosaan mahdollisesti jäävä aukko voidaan peittää laskemalla säädettävää sokkelilevyä alemmaksi.

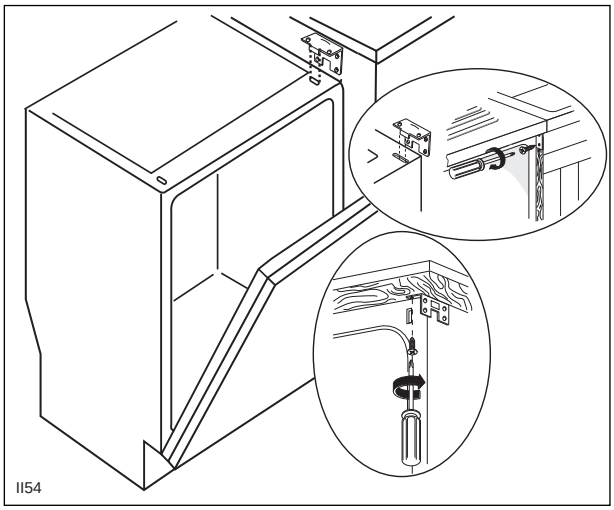


Kiinnittäminen keittiökalusteisiin

Estääksesi astianpesukonetta kaatumasta, on varmistettava, että se on kiinnitetty joko työtasoon tai keittiökalusteisiin käyttämällä astianpesukoneen mukana tulleita kiinnikkeitä. Aseta kiinnikkeet koneen etuosassa oleviin reikiin kuvan osoittamalla tavalla. Varmista kiinnitys keittiökalusteisiin joko koneen yläosasta tai sivuista käyttämällä 3,5 x 16 mm ruuveilla.

Kone on aina kiinnitettävä työtasoon koneen yläosasta mukana tulevilla kiinnikkeillä. Tämän huomioitta jättäminen saattaa aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Astianpesukoneen sivulevyjä ei tule missään tapauksessa porata, etteivät altaan ja sivulevyjen väliin sijoitetut vesijärjestelmän komponentit vaurioidu.



ROSENLEW

R-Kodinkoneet
Vääksyntie 2D, PL 67
Vääksyvägen
00511 HELSINKI
HELSINFORS

puh. (09) 731 621

tel.
Kuluttajaneuvonta, puh. 0200-2662
(95 p/min + pvm.)

Konsumenträdgivning, tel. 0200-2662
(95 p/min + lna)

152982 41/0

FIN S